159 LANKOTHERM

MAÇONNERIE

LES «PLUS» PRODUIT

- Forte résistance à la compression
- Rendement élevé
- Temps de prise réduit
- Sac de 20 kg
- Conductivité thermique λ10sec : 0,33 W/mK

LES «PLUS» DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Calorifuge
- Mortier allégé

Fabriqué en France

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*

A+ A B C

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

▼ MORTIER ALLÉGÉ DE MONTAGE ET DE REBOUCHAGE CALORIFUGE

PROPRIÉTÉS

Mortier allégé prêt à gâcher, constitué de liant hydraulique et de granulats calibrés.

DOMAINES D'APPLICATION

- Montage de blocs allégés
- Rebouchage de trous, d'épaufrures et de saignées dans les murs.

CARACTÉRISTIQUES

- **Aspect** : poudre grise
- **Granulométrie** : 0 - 2 mm
- **D.P.U.** : 1 h
- **Densité produit durci** : ≤ 1,2
- **Conforme à la norme** : EN 998-2
- **Classe** : M10
- **Conductivité thermique** : λ 10sec : 0,33 W/mK
- **Temps de prise** (1) :
  - début de prise à 20°C: 4 h 30
  - fin de prise à 20°C: 6 h 30

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- Supports sains, dépoussiérés et humidifiés préalablement.

Préparation du produit

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence 1 sac de 20 kg de **159 LANKOTHERM** avec 35 à 36% d'eau propre jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.

Dosage / Rendement

Quantité	1 sac de 20 kg
Eau	7 à 7,2 litres

Application du produit

- Le produit s'applique manuellement à la truelle.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Températures limites d'utilisation : + 5°C à + 30°C.
- Ne pas utiliser sur support gelé ou si le gel est à craindre dans les 24 h.
- Éviter un séchage trop rapide en protégeant la surface exposée au soleil et en l'humidifiant si nécessaire.
- Ne jamais utiliser sur un support à base de plâtre.
- L'ajout de liant hydraulique ou d'adjuvant est interdit.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

CE 13

159 LANKOTHERM - Déclaration des Performances n° 1975879

PAREXGROUP S.A. 19, place de la Résistance - 92446 Issy-les-Moulineaux cedex
0 826 08 68 78* *0,15 €TTC/min

EN 998-2 : 2010
Mortier de montage performanciel d'usage courant (G) destiné à être utilisé dans des constructions extérieures soumises à des exigences structurelles

• Résistance à la compression :	Catégorie M10
• Résistance initiale au cisaillement :	0,15 N/mm² (valeur tabulée)
• Teneur en chlorures :	≤ 0,1% Cl
• Réaction au feu :	Classe A1
• Absorption d'eau :	≤ 0,4 kg/(m².min^{0,5})
• Perméabilité à la vapeur d'eau :	μ 5/20 (valeur tabulée)
• Conductivité thermique :	($\lambda_{10,sec}$) 0,33 W/(m.K) (valeur tabulée : P = 50%)
• Durabilité (résistance gel/dégel) :	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier.
• Substances dangereuses :	voir FDS.

Baustoffüberwachungverein Transportbeton - Mörtel Mitte e.V.
N° d'enregistrement 1568 - BPR - R/085/1 M 998-2

(1) Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

CONSOMMATION

- 1,2 kg/m²/mm d'épaisseur environ.

CONDITIONNEMENT

- Sac de 20 kg.

CONSERVATION

12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE

- R.P. fabricant.

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

- Déclaration des Performances CE.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique 2015 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com.*

ParexGroup S.A. / Département Mortiers Spéciaux - 19 place de la Résistance - CS 50053 - 92445 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 20 00 - Fax (33) 01 41 17 21 30 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78